

ใบงานที่ 1 เรื่องสมการกำลังสองตัวแปร

➤ คำชี้แจง : จงเติมคำตอบลงในตาราง



สมการ	ค่าของ		
	a	b	c
1) $0.5x^2 + 2x = -10$	0.5	2	10
2) $7x^2 + 3x = 0$	7	3	0
3) $x^2 + 2x + 1 = 2x^2 - x - 1$	1	-3	-2
4) $2x^2 + 3x - 7 = 0$			
5) $10x^2 - 20x = 30$			
6) $-4x^2 - 5x + 10 = 0$			
7) $17 - 2x - 5x^2 = 0$			
8) $9x^2 + 36 = 36x$			
9) $-40x + 35x^2 = 25$			
10) $0.3x^2 - 0.2x = -0.3x + 0.4$			
11) $x^2 = -7x^2 + 12$			
12) $16x^2 - 56x + 49 = 0$			
13) $3x^2 + 21 = 0$			
14) $3x - x^2 + 2 = 0$			
15) $x^2 - 4x + 7 = 0$			

ชื่อ..... ชั้น..... เลขที่.....